Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/763,473	ARNOLD ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Thai-Ba Trieu	3748	

4	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
o	Objected

							1		_	
Cla	im				[Date	•			
Final	Original	8/9/04	12/2/04	2/18/05						
2	① 2/3 3 4/5 6 (7) 8 8	√	√	Ξ						
	2-	✓	١							
3	3	✓	7	н						L
	4	✓	✓	<u>:</u>	_			<u> </u>		
4	5	√	√.	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	_	
5	6	V	1	=	_	_	_	<u> </u>		_
6 7	lô	1	1	트	-	-		_	┝	-
	8	1	✓	┞ <u></u>	-		_	\vdash	-	-
	100	\ \ \ \	-	-			_	\vdash	├	\vdash
8	11	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \	Ė	\vdash		\vdash	-	-	\vdash
9	(12)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Ē	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	
1	10 11 12 13 14 15 16 17	Ť	Ť	=	\vdash	T	Н	Т	_	
<u> </u>	14	广	Ť	Т	\vdash	 		Г	\Box	П
	15	Г								
	16									
	17									
	18 19									
	19									
	20									L.,
	21			L		_				
	22	_		<u> </u>		_		_	<u> </u>	Щ
	23	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	
	24	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	
	25	⊢	<u> </u>	├	⊢	_		<u> </u>	<u> </u>	
	20 21 22 23 24 25 26 27 28	⊢	-	-	-	-		_	-	
_	20	\vdash	-	├	-	-	_	_	H	-
	20	┢	_	-		-			-	-
	29 30 31		-	┝	\vdash	-		-	-	-
	31		-	\vdash		-	-	-		
	32	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	Т	\vdash	\vdash
	32 33		Г				Г	Ι		
	34									
	35									
	36						匚			
	37					$oxedsymbol{oxed}$		L		
	38	_	\vdash	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L		_
	39		<u> </u>		_		<u> </u>	L	_	L.
	40	\vdash			<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash		_
	41	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	<u> </u>
	42 43	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	44	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>
	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
	46	\vdash	\vdash	Ι	H	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\vdash
	47	\vdash			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H
	48		\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash
	49			Н	H			Н	Н	H
	50	Н	Н	\vdash	 		Т	\vdash	 	

				Cla	aim					Date	•			
T	T		П			\Box								
-				ज	Original									
-				Final	igi									
				۱ "	Õ						l			
+	+	_	$\vdash \vdash$	-		Н			\vdash	_	<u> </u>		Н	\dashv
	4		Н	<u> </u>	51	ļ		_			L	_		
┸	ᆚ		Ш	<u> </u>	52	Ш								
			LJ		53									
	Т				54									
\top	T				55									
┪	1		П		56									
\neg	7		П		57									
\top	+		Н		58			_	_			F		
十	+	-	Н		59				 			\vdash		
+	╅		Н		60			_	┢			H	-	Н
+-	╅		Н	<u> </u>	61		-	_	┢	-	_	┝	\vdash	Н
+	+		\vdash	-	62	Н		\vdash	├	<u> </u>		⊢	\vdash	Н
+	+		\vdash	<u> </u>	62	Н			⊢	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
+	4		Ш	\vdash	63	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	 	Ш
4	4	_	Ш	-	64	\vdash		_	ļ	<u> </u>	ļ	\vdash	<u> </u>	Ш
4	4	_	Ш	<u> </u>	65	Щ		<u> </u>			<u> </u>	 _	<u> </u>	Щ
	┙		Ш		66	Ш			L		_	_	_	
\perp	\perp		Ш		67	\sqcup		L	_	L.		<u></u>		Ш
					68							L		
Т	Т		П		69									
\top	T		П		70						П			
_	7		П		71									
╅	1		П		72									_
1	+		Н		73			-	T	$\overline{}$	\vdash	\vdash		М
┰	+		Н		74			_	_	-	┢	┢	-	Н
+	+		Н		75			_	\vdash		┝	\vdash	_	Н
+	+	_	-		76	\vdash	Н	_	_	-	-	-	\vdash	
+	+		Н	-	77	\vdash		-		_	⊢	┝	\vdash	\vdash
+	+	_	Н		70	-		_	 	_	⊢	H	 	Н
+	+		Н		78 79	H		_			┝	-	-	Н
-	+		\vdash			Н		_	\vdash	_	├	<u> </u>	_	\vdash
_	4	_	Ш	<u> </u>	80	Щ			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	
4	4		Ш		81	\sqcup		<u> </u>					_	Щ
丄	4		Ш		82	\sqcup		_	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	Ш	Ш
\perp			Ш		83				L		_	<u></u>		Ш
	\prod				84						L			
floor	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				85				L		L			
	T				86									
T	T				87				Π			Γ		
T	1		\Box		88	П						Г		П
\top	1		\Box		89	\Box						\vdash		П
十	+		Н		90	П			\vdash		<u> </u>	\vdash		Н
\top	+	_	\vdash		91	Н		_	Ι	_		\vdash		Н
+	+	_	Н		92	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	┢		Н
+	+	-	H		93	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	Н
╁	+	_	Н	<u> </u>	94	Н	-	\vdash	┝	\vdash	├	╁─	\vdash	\vdash
+	+	_	Н	\vdash	95	H		\vdash	 	-	\vdash	⊢	\vdash	Н
+	+	-	Н	_	32	\vdash		_	\vdash	<u> </u>	 -	├	-	Н
+	4	_	Н		96	Н		<u> </u>	<u> </u>	-	-	├-	\vdash	Н
+	4		Ш	<u> </u>	97	Щ		<u> </u>	<u> </u>	Щ.	 	⊢	_	
\bot	4		Ш		98	Щ		<u> </u>	<u> </u>	L	_	\vdash	<u> </u>	Ш
丄	4		Ш	<u> </u>	99	Щ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш
			Ш		100	Ш		L.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш

Cli	aim_	Date								
Final	Original									
	101 102 103 104									
	102							_		
	103	_	-		_	_		_		
	104	<u> </u>	H	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	_	Н
	105	\vdash	┝	-		\vdash	_	_	-	
	107	-	┢			-		_	\vdash	H
	108			Г	_	\vdash		_	\vdash	Н
	108 109									
	110									
	111 112		<u> </u>	_		_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	112	_		_		L		_	<u> </u>	Н
	113	-	-	-		_	 	_	<u> </u>	Н
	114 115		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		┢	Н
<u> </u>	116		\vdash	\vdash		H	\vdash	\vdash	┢	
	117		├	\vdash			\vdash		H	Н
	118							 		П
	119									
	120 121									
	121		<u> </u>							Ш
	122		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
-	123	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	Н
	124	-	-	-		-		_	-	Н
-	126	\vdash	┝		-	-	-	_	┢	Н
	122 123 124 125 126 127 128 129	\vdash								Н
	128									П
	129									
	130 131									
	131		L.	L	_	L.	_			
	132	_		_		-			_	Ш
	133			-	<u> </u>	-	-			\vdash
 	133 134 135	-	-	-	\vdash	-	 		├-	Н
	136	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	136 137		\vdash	Г	Г	Г	Г		\vdash	Н
	138									
	139									
	140		Ĺ	Ĺ	L	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>		L	Ш
ļ	141	<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	\vdash	\vdash
	142 143	_	\vdash	L	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	H
-	144	-	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	H	\vdash	Н
	145	_	-	┢	-	-	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
 -	146		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	147			Г		\vdash	\vdash	Г		\vdash
	148									
	149									
	150	L			L	L	<u> </u>	L		Ш